Index of Claims

A	pplica	tion/C	Contro	l No.

10/693,164

Examiner

Betty Lee, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LOOMIS ET AL.

Art Unit

1647

√	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L		-				١								_				
Cla	aim	Ι –				Date	<u> </u>		_	_		Cla	im					Date		
Final	Original	1/24/06										Final	Original	1/24/06						
	1	1											51	1	_					_
-	2	1	-			$\vdash$	$\dashv$	-					52	V		-	_	$\vdash$		┢
-	3	i				Н						-	53	V				$\vdash$	_	┢
$\vdash$	4	Ī				_	$\neg$						54	1		_		$\vdash$		r
-	5	Ì	$\vdash$	_				-					55	1			_			T
	6	1	-										56	1						T
	7	V	<u> </u>								.	-	57	1						T
	8	1	-										58	V						Г
	9	1	-										59	1						
	10	1											60	٧						
	11	1											61	1						
	12	1											62	1						L
	13	V											63	V						
	14	V											64	V				<u> </u>		L
	15	N											65	1			L			L
	16	1		_		L							66	1		_	<u> </u>	_		L
	17	1			<u> </u>			L		_			67	V		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>		L
	18	1			_					_			68	1				_	_	₽
	19	1	<u> </u>						<u> </u>				69	N		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1
	20	1	_	_			╙	<u> </u>	_		Į		70	1		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╀
	21	1	L	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_				71	1		<u> </u>	<u> </u>	_	-	+-
<u> </u>	22	1	ļ	<u> </u>	L		_		<u> </u>	<u> </u>			72	1	_		<u> </u>	<del> </del>	├	╀
	23	¥	ļ	_	_	ļ		<u> </u>		<u> </u>	ļ		73	1	_			-	⊢	╀
	24	1	<u> </u>	╙	<u> </u>	-	_			<u> </u>		-	74	1	<u> </u>			┡	⊢	╀
	25	1	├	_	_				-	├—	ł	<u> </u>	75 76	1	<del> </del>	-		├-	⊢	╁
	26		-	-	<u> </u>	├-		⊢		├			77	1	├-	$\vdash$	⊢		┢	╁
	27	1	-	⊢	$\vdash$	├		┝	├-	-	1	<del> </del>	78	V	-		H	├	╁	╁
$\vdash$	28 29	1	┢	├	├-	┢			-	$\vdash$	1		79	V	┢	-	-	$\vdash$	╁╌	╁
-	30	1	├	├	⊢	⊢	⊢	├-	┢	$\vdash$	ł	-	80	1	┝	┝	├	╁	├	╁
	31	1	├-	├		╁	┢	┢	┢	<del> </del>	1		81	i	<u> </u>		<del>                                     </del>	$\vdash$	┼─	十
	32	1	-		<del> </del>	├─	├	$\vdash$	├─	-	ł	<u> </u>	82	i	-	$\vdash$	$\vdash$	┼──	-	╁
-	33	1	-	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	1	<u> </u>	83	i	$\vdash$	┢		一	$t^-$	t
-	34	N	┼	┢	-		<del>                                     </del>	一	$\vdash$	1	1	┢	84	1			$\vdash$		╆	t
-	35	1	1	<del>                                     </del>	1	1	f	Т	<u> </u>	<del>                                     </del>	1		85	V	$\vdash$	$\vdash$	1		T	T
	36	V	T	┢	t	1	$\vdash$	T	$\vdash$	T	1	Ι.	86	1	Π		T	1	П	T
	37	Ì	T	t	1 -	1		<u> </u>	1	1	1		87	1			Π	Τ		T
	38	V	1	1		$I^-$			Π	ľ	1		88	N				Γ		Γ
1	39	V			Π	1		Π		Ī	1		89	V						Ι
	40	1	1		Π						]		90	1						I
	41	1						L			]		91	1						Ĺ
	42	N									]		92	√					匚	Ĺ
	43	1									]		93	1		匚	L	$oxed{oxed}$		L
	44	٧					$\Box$	匚			1		94	1	L	_	1	_	$\perp$	L
	45	1		$\Box$						ل	1	<u></u>	95	V	_	<u> </u>	_	1_	$\perp$	1
	46	٧	1_			<u> </u>	1			_	ļ		96	N	<u> </u>	<u> </u>	_	1	↓_	1
	47	٧	_	Ь.	<u> </u>	1	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	1		97	1	_	<del> </del>	<b> </b>	╀-	╀-	1
	48	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	4		98	1	_	<u> </u>	ــــ	$\vdash$	┼	4
	49	V	<u> </u>	_	<u> </u>	ـــــ		<b>├</b>	<b>!</b>	<b> </b>	1	<u> </u>	99	1	$\vdash$	ـ	<u> </u>	$\vdash$	↓	+
	50	V		<u></u>		1_	<u>L</u> _		L	l	J	L	100	1	_	_	L_	上	1_	1

Cla	Date									
Final	Original	1/24/06								
	51	7								
	51 52 53	1								
	53	٧								
	54 55	1								
	55	<b>V</b>								
	56	1				Г				
	57 58	1								
	58									
	59	1								
	60 61 62	1								
	61									
	62	7		Г	Г					
	63	7								
	63 64 65 66	1								
	65	1								
	66	7				-				
	67	1						Г		
	68	1								
	68 69	7 2								
	70	7 7 7				Г				
	71	V		Г						
	72	1								
	73				Γ			Г		
	71 72 73 74 75	1								
-	75	1								
	76 77	1								
	77	V								
	78 79	1								
	79	1				<u> </u>		_		
	80		L.,		_		_	<u> </u>		
	81	1	<u> </u>	$oxed{oxed}$			L			
	82 83	V				L	_		L	
	83		_		L		<u> </u>		L	
	84	1			L	_	ļ		L	
	85	1		<u> </u>	1	ļ		<u> </u>	ļ	_
<u></u>	86	1	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
	87 88	٧	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
	88	N	_	L		┞	<u> </u>	┞	L	_
L	89		_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	╙	╙	<u> </u>
<u> </u>	90	1		_	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>
<u></u>	91	_	ļ		↓	┺	╙	_	┡	_
	92	1	<b> </b>	<b>!</b> _	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<b>├</b>	$\vdash$	<u> </u>
	93	1	┞	_	<u> </u>	╄	_	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>
	94	1	$\vdash$	<del> </del>	<b> </b>	1	1	<u> </u>	<del> </del>	L
<u> </u>	95	V	1	ـــ	1-	1-	$\vdash$	<b>⊢</b>	₩	L
<u></u>	96	N	ـــ	<b>!</b>	ऻ	-	⊢	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
L	97	1		ــ	<b> </b>	-	╄-	ــ	├	₩
	98	٧	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$	┼	₩	╀	<b>├</b>
<b></b>	99	1	ऻ	ـ	<del> </del>	$\vdash$	↓	₩	₩	-
1	1100	V	1	1	1	1	1	i .	1	1

Cla	aim					Date	•			
a	Original	1/24/06								ıl
Final	rigi	124								ıİ
_	0	-	1							
	101	1	<u> </u>	┪	<del>                                     </del>					
	102	ij	<del> </del>	-	H		_	_	-	$\neg$
-	103	1	-	-	$\vdash$		_		$\vdash$	$\dashv$
<del> </del>	104	Ť	-	$\vdash$		_			H	$\dashv$
<del></del>	105		┢	$\vdash$	$\vdash$					一
<del></del>	106	1	$\vdash$		$\vdash$	_		-		$\neg$
	107	1	-		$\vdash$		-			$\exists$
	108	V	$\vdash$	$\vdash$	_				-	П
	101 102 103 104 105 106 107 108 109	ΙŤ						_		$\sqcap$
<u> </u>	110		t				$\Box$	_		П
	111	Т	$\vdash$			_				
	112	一								
<u> </u>	113	Г		$\vdash$			$I^-$			$\Box$
	114	Г	Г						Γ	
	115	T	Γ		Π					
	116	1-				<u> </u>				
	110 111 112 113 114 115 116 117									
	118									
	119			Г						
	120									
	121									
	122									
	123								<u> </u>	Ш
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			l		L			<u> </u>	Ш
	125	L	_		<u> </u>			_	<u> </u>	Ш
	126	_			_	_	L	<u> </u>	L	Ш
<u></u>	127	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u>Ļ</u>	Ш
L	128	_	_	_		L.	<u> </u>	L	<u>_</u>	Ш
	129	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ_	Щ
	130	_	╙	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	131		<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> _	_	$oxed{oxed}$	_	_	Ш
	132		┞.	┖	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	
<u> </u>	133 134 135	1	$\perp$	1_	ـ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	Н
<u></u>	134	<del> </del>	┺	↓_	$\vdash$	$\vdash$	├-	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	135		$\vdash$		-	<del>  -</del>	├-	1	<u> </u>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	136 137 138 139	$\vdash$	-	+	1	├-	$\vdash$	⊢	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	137	-	$\vdash$	+-	╁		├	$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	138	╀	╄	+	╁	┼-	╁	-	╁	Н
<u> </u>	139	+-	╆	╁	┼	<del> </del>	-	├-	┼	$\vdash$
		-	┼	╁	+-	1	┼-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	141	╁	+	+-	+	<del>-</del>	╁	┢	├	$\vdash$
<u> </u>	142	$\vdash$	+-	╁	╁	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	$\vdash \vdash$
-		┼	+	+-	+	-	+-	╁	+	$\vdash$
-	144	╁	+	+	╁	╁	+	+-	+	$\vdash$
<b>-</b>	145	+-	+	+	+	╁	+-	┼	+	$\vdash$
	146	╁╌	╫	$\vdash$	+-	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	147	+-	╁	╁	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	+	1-
	148 149	╂	╁	╁	+	$\vdash$	╁	╁	+	╆
-	150	+-	╁╌	╁	+-	╁	+	$\vdash$	+-	$t^{-}$
Ь	1 100	1	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		١	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	